



OZNAKA: SVIII-2017-02

**Zapisnik s Konstituirajuće sjednice Sektorskog vijeća III. Rudarstvo, geologija i kemijska tehnologija**

Ministarstvo znanosti i obrazovanja  
19. rujna 2017., 9.00 – 11.00 sati

<b>Prisutni članovi sektorskog vijeća:</b>	prof. dr. sc. Bruno Zelić (predsjednik), Miroslav Bilogrević, mr. sc. Nino Bošnjak, doc. dr. sc. Vesnica Garašić, Ivica Inkret, Andrija Mažić, dr. sc. Maja Oštrić, Darko Pranjić, doc. dr. sc. Iva Rezić, Ana Tomljanović, Željko Tremac
<b>Odsutni članovi sektorskog vijeća:</b>	-
<b>Ostali sudionici:</b>	mr. sc. Ana Tecilazić Goršić (MZO), Elisabetta Fortunato (MZO), Barbi Svetec (MZO, zapisničarka), Bojana Govedarica (MRMS)

**Dnevni red:**

1. Uvodno obraćanje
2. Okvirni plan rada i plan edukacije sektorskih vijeća za 2017. godinu
3. Poslovnik sektorskih vijeća i financiranje rada sektorskih vijeća
4. Uloga Sektorskog vijeća III. Rudarstvo, geologija i kemijska tehnologija u unapređenju Nacionalne klasifikacije zanimanja
5. Razno

<b>Točka 1.</b>	<b>Izvjestitelji: mr. sc. Ana Tecilazić Goršić, prof. dr. sc. Bruno Zelić</b>
Uvodno obraćanje	
<b>Rasprava o točki</b>	
<p>Uvodnu riječ održali su mr. sc. Ana Tecilazić Goršić, nacionalna koordinatorica sektorskih vijeća i načelnica Sektora za kvalitetu visokog obrazovanja, međunarodnu suradnju i europske poslove Ministarstva znanosti i obrazovanja (MZO-a), i prof. dr. sc. Bruno Zelić, predsjednik Sektorskog vijeća III.</p> <p>Nacionalna koordinatorica sektorskih vijeća mr. sc. Ana Tecilazić Goršić istaknula je važnost sektorskih vijeća kao tijela čija je temeljna zadaća prema Zakonu o Hrvatskom kvalifikacijskom okviru (HKO-u) vrednovanje prijedloga standarda zanimanja i standarda kvalifikacija, koji će, nakon što budu pozitivno vrednovani i upisani u Registr HKO-a, biti uporište za izradu i vrednovanje obrazovnih i studijskih programa na svim razinama. Kao preduvjet za obavljanje te zadaće istaknula je sudjelovanje članova sektorskih vijeća u edukaciji koju MZO organizira u suradnji s Ministarstvom rada i mirovinskoga sustava (MRMS-om).</p>	



Također, naglasila je da MZO koordinira rad sektorskih vijeća te im pruža administrativnu i stručnu podršku.

Utvrđeno je da je na sjednici prisutna natpolovična većina članova prema odluci osnivača te je usvojen dnevni red predložen od strane MZO-a.

### Materijali

-

### Zaključci

-

### Točka 2.

**Izvjestitelji:** mr. sc. Ana Tecilazić  
Goršić, prof. dr. sc. Bruno Zelić,  
Elisabetta Fortunato

Okvirni plan rada i plan edukacije sektorskih vijeća za 2017. godinu

### Rasprava o točki

Predstavljen je Okvirni plan rada sektorskih vijeća u 2017. godini, koji je izradio MZO, a služi kao polazište za provedbu aktivnosti svih sektorskih vijeća u 2017. godini.

Okvirni plan rada sektorskih vijeća u 2017. godini uključuje sljedeće aktivnosti:

1. **Stručno usavršavanje članova sektorskih vijeća** (MZO će organizirati edukaciju članova svih sektorskih vijeća o ključnim konceptima vezanim uz HKO te metodologijama izrade i vrednovanja standarda zanimanja i standarda kvalifikacija)
2. **Preporuke za unapređenje klasifikacija u sektoru** (sektorska vijeća izradit će preporuke za promjene i unapređenja u Nacionalnoj klasifikaciji zanimanja (NKZ-u) prema uputama MRMS-a)
3. **Konzultacije o prijedozima standarda izrađenim kroz projekte** (sektorska vijeća sudjelovat će u konzultativnim radionicama koje su dio njihove pripreme za vrednovanje prijedloga standarda; na konzultativnim radionicama predlagatelji predstavljaju prijedloge standarda, a sektorska vijeća i predstavnici nadležnih ministarstava daju svoje preporuke za njihovu doradu prije predavanja zahtjeva za upis u Registar HKO-a)
4. **Vrednovanje prijedloga standarda zanimanja i standarda kvalifikacija** (sektorska vijeća vrednovat će prijedloge standarda zanimanja i standarda kvalifikacija, što je njihova temeljna zadaća; dinamika postupaka vrednovanja prijedloga standarda ovisit će o dinamici kojim predlagatelji budu predavali zahtjeve za upis standarda u Registar HKO-a)
5. **Izvješća o izvršenju plana rada za 2017. godinu** (sektorska vijeća podnose zasebna godišnja izvješća koja objedinjuje MZO, a cijelovito izvješće dio je godišnjeg izvješća Nacionalnog vijeća za razvoj ljudskih potencijala koje se podnosi Hrvatskom saboru).

Vezano uz točku 4., istaknuto je da je Agencija za strukovno obrazovanje i obrazovanje odraslih (ASOO) ranije izradila prijedloge standarda zanimanja i standarda kvalifikacije *Ekološki tehničar*. Budući da ti prijedlozi nisu izrađeni u skladu s metodologijama HKO-a, što je preuvjet za upis standarda zanimanja i standarda kvalifikacija u Registar HKO-a, MZO u suradnji s ASOO-om planira njihovu doradu. Slijedom navedenoga, očekuje se da će ti prijedlozi biti prvi koji će biti upućeni na vrednovanje Sektorskog vijeću III.

Vezano uz točke 1. i 3., predstavljen je plan edukacije sektorskih vijeća koji je izradio MZO, a koji obuhvaća



četiri modula:

1. Uvodne radionice
2. Simulacija vrednovanja standarda zanimanja/Simulacija vrednovanja standarda kvalifikacija
3. Vrednovanje skupova ishoda učenja
4. Konzultativne radionice s predlagateljima standarda.

Pritom je istaknuto da su, da bi mogli sudjelovati u vrednovanju prijedloga standarda, svi članovi sektorskih vijeća obavezni proći kroz cijeli program edukacije, a mogu se i ponovno uključivati u određene module u skladu s individualnim potrebama.

Vezano uz uvodne radionice, naglašeno je da je u pripremi ponavljanje uvodne radionice za sve članove koji na njoj nisu bili u mogućnosti sudjelovati u srpnju 2017.

Vezano uz dvodnevnu radionicu *Simulacija vrednovanja standarda zanimanja/Simulacija vrednovanja standarda kvalifikacija*, najavljeno je njezino održavanje u listopadu i studenome 2017. Od ponuđenih termina, članovi su za sudjelovanje na radionici odabrali termin 7. i 8. studenoga 2017.

Vezano uz konzultativne radionice, istaknuto je da su prvi prijedlozi standarda koji se očekuju spomenuti prijedlozi ASOO-a (nakon usklajivanja s metodologijom HKO-a). Osim toga, najavljeno je da će MZO na sudjelovanje potaknuti i nositelje IPA i ESF projekata u okviru kojih su izrađivani prijedlozi standarda. Jedan od ovih projekata je projekt TARGET (*Uspostava visokoobrazovnih standarda kvalifikacija i zanimanja u sektoru Rudarstva, Geologije i Kemijske Tehnologije*), nositelj: Rudarsko-geološko-naftni fakultet Sveučilišta u Zagrebu, u okviru kojeg je izrađeno 7 prijedloga standarda zanimanja i 14 prijedloga standarda kvalifikacija u visokom obrazovanju.

### Materijali

Okvirni plan rada sektorskih vijeća u 2017. godini

Plan edukacije sektorskih vijeća u 2017. godini

### Zaključci

Sektorsko vijeće III. sudjelovat će na dvodnevnoj radionici *Simulacija vrednovanja standarda zanimanja/Simulacija vrednovanja standarda kvalifikacija* u terminu 7. i 8. studenoga 2017.

<b>Točka 3.</b>	<b>Izvjestitelji: prof. dr. sc. Bruno Zelić, mr. sc. Ana Tecilazić Goršić</b>
Poslovnik sektorskih vijeća i financiranje rada sektorskih vijeća	
<b>Rasprava o točki</b>	

Predstavljen je Poslovnik sektorskih vijeća te je naglašeno sljedeće:

- sektorska vijeća rade na sjednicama i između sjednica
- predsjednik i članovi za poslove obavljene u skladu s Poslovnikom sektorskih vijeća ostvaruju pravo na naknadu za rad za onaj mjesec u kojem je posao obavljen (sudjelovanje na konstituirajućim sjednicama i edukativnim događanjima ne smatra se obavljanjem posla te se za to ne ostvaruje pravo na naknadu za rad)
- pri vrednovanju prijedloga standarda za koje članovi sektorskog vijeća nemaju odgovarajući profil ili razinu kvalifikacije, u vrednovanje se uključuju vanjski sektorski stručnjaci iz baze MZO-a (odabrani slijedom prijave na javne pozive za vanjske sektorske stručnjake)
- članovi koji su sudjelovali u izradi prijedloga standarda koji je predmet vrednovanja dužni su se izuzeti iz postupka odlučivanja o tom prijedlogu
- na sjednicama sektorskih vijeća vodi se zapisnik (MZO), koji predsjednik i članovi dobivaju na uvid nakon sjednice, a usvajaju na sljedećoj sjednici.



**Materijali**

Poslovnik sektorskih vijeća

**Zaključci**

-

**Točka 4.****Izvjestiteljice: Bojana Govedarica,  
Barbi Svetec**

Uloga Sektorskog vijeća III. Rudarstvo, geologija i kemijska tehnologija u unapređenju Nacionalne klasifikacije zanimanja

**Rasprava o točki**

Budući da je jedna od uloga sektorskih vijeća prema Zakonu o HKO-u da ministarstvu nadležnom za rad daju preporuke za promjene u Nacionalnoj klasifikaciji zanimanja (NKZ-u), predstavljen je pojedinačni popis zanimanja iz NKZ-a iz 1998. godine te *Uputa sektorskim vijećima za izradu preporuke za promjene i unapređenja u NKZ-u*, prema kojoj je zadatak sektorskih vijeća:

- potvrditi postojeću ili predložiti novu podjelu svojeg sektora na podsektore
- identificirati primarna, odnosno sekundarna zanimanja za svoj sektor
- mapirati primarna zanimanja u podsektore
- predložiti promjene u popisu pojedinačnih zanimanja (inaktivacija, objedinjavanje, promjena naziva, dodavanje novih zanimanja)
- predložiti zanimanja prioritetna za izradu standarda zanimanja.

Naglašeno je da su za rad na preporukama za promjene i unapređenja u NKZ-u predviđene dvije sjednice te rad u sklopu pripreme za sjednice. Istaknuto je da je predviđeno da rad na ovom zadatku vode članovi sektorskih vijeća koji su predstavnici Hrvatskog zavoda za zapošljavanje (HZZ-a), koji će za to biti dodatno pripremljeni i educirani u HZZ-u.

Dogovoren je da će članovi Sektorskog vijeća III. pojedinačne prijedloge za dio koji se odnosi na njihov podsektor poslati predsjedniku Sektorskog vijeća III. prof. dr. sc. Bruni Zeliću do 15. studenoga 2017.

Također, dogovoren je da će predstavnica ASOO-a u Sektorskom vijeću III. Ana Tomljanović ostalim članovima učiniti dostupnim Profil sektora Geologija, rudarstvo, nafta i kemijska tehnologija.

**Materijali**

NKZ\_SV III. Rudarstvo, geologija i kemijska tehnologija

Uputa sektorskim vijećima za izradu preporuke za promjene i unapređenja u NKZ-u

**Zaključci**

Članovi Sektorskog vijeća III. unijet će prijedloge za unapređenja u tablicu s popisom pojedinačnih zanimanja iz NKZ-a za dio koji se odnosi na njihov podsektor. Prijedloge će poslati predsjedniku Sektorskog vijeća III. prof. dr. sc. Bruni Zeliću. Na temelju prijedloga članova na sljedećoj sjednici će biti provedena rasprava i doneseni prvi zaključci.



**Termin sljedeće sjednice:** kraj studenoga 2017.

**Predložene teme sljedeće sjednice:**

Prijedlozi za promjene i unapređenja u Nacionalnoj klasifikaciji zanimanja

Zapisnik sastavila:

Barbi Svetec

Zapisnik odobrio:

prof. dr. sc. Bruno Zelić, predsjednik